| I | nde | X O | Clai | ms |
|---|-----|-----|------|----|
| | | | | |

Application/Control No.

10/756,765

Examiner Patricia C. Mallari Applicant(s)/Patent under Reexamination

EGNELOV ET AL.

Art Unit

3736

| 7 | Rejected |
|---|----------|
| = | Allowed |

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

| Clai | m | Date | | | С | Claim Date | | | | | | ı | Cl | im | | Date | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------|------------|-----------------|-----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|--------------|----------|----------|----------|-------|--|----------|----------|----------|----------|----------|-----|----------|------------|----------|-----------|----------|--|------------|----------|----------|--------|----------|
| | = | | | | | | | | П | \neg | | = | | | | | | | | | ٦ | | | | П | | | | Γ | | | | |
| Final | Original | 2/5/06 | | | | | | | | | Final | Original | | ı | | | | | | - | | | Final | Original | | | | | | | | | |
| ᄩ | 臣 | 8 | | | 1 | | | | | | 1 (2) | 5 | ١, | l | | 1 | | - 1 | | 1 | | l | Fir | 풀 | | 1 | | | | | | | |
| - | 0 | • | | | | | İ | | | | | 0 | 1 | 1 | | 1 | | - 1 | | - | | | | 0 | 1 | | | | | | | -1 | |
| | (1) | 1 | Н | _ | Н | | H | П | Н | \dashv | | 51 | 1 | | Н | | \neg | 一 | _ | 1 | \dashv | | | 101 | П | | | П | Н | | | | _ |
| | Y | Ė | Н | \exists | | | \vdash | | Н | \dashv | | 52 | | 1 | П | П | Н | ᅥ | ᅥ | \dashv | ╛ | | | 102 | Н | | | П | \vdash | П | | \neg | _ |
| | 3 | 7 | Н | _ | | | | | H | \dashv | \vdash | 53 | | 1 | | | | ┪ | \neg | ヿ | ┪ | - 1 | | 103 | | | _ | | Г | П | П | \neg | |
| | 4 | Ť | Н | _ | П | | _ | Н | Н | _ | | 54 | | | | | Н | ┪ | 7 | 7 | ┪ | - 1 | | 104 | | | | | | Н | \Box | ┪ | |
| | 5 | V | Н | \neg | | | _ | | \Box | ╛ | \vdash | 55 | | | | | П | 寸 | \dashv | 1 | 7 | | | 105 | | | | Г | | | | | \neg |
| \vdash | 6 | 1 | П | | | | П | | | 7 | | 56 | | | | | П | 寸 | ╛ | 1 | ヿ゙ | ı | | 106 | | | | Г | | П | | | |
| | 7 | 7 | П | | | | | | \Box | 7 | | 57 | | | | | П | ヿ | \neg | 1 | ヿ゙ | | | 107 | | | П | Г | | | | ╗ | |
| | 8 | 7 | П | | | _ | | | \Box | \neg | | 58 | | | | | П | ヿ | | \neg | ٦ | 1 | | 108 | П | | | | Г | | | | |
| | <u>(a</u> | | П | | П | | | П | | \neg | | 59 | 1 | | | | П | ヿ | ┪ | 7 | 7 | ı | | 109 | | | | | П | П | | ┪ | |
| | TO I | 7 | | | | | | | \Box | \neg | | 60 | 7 | | | | \Box | | | | ┑ | - 1 | | 110 | П | | | | | | | \neg | |
| | (I) | 7 | П | | \Box | | | | | \neg | | 61 | | Т | П | | П | \neg | \neg | 7 | ٦ | Ì | | 111 | П | | | | | П | | T | |
| | 12 | 1 | П | | П | | | | | \neg | | 62 | | Г | П | | | \neg | ヿ | \neg | ┑ | Ì | | 112 | П | | | | П | П | | \neg | |
| | Z Z | 7 | П | | | | | | | | | 63 | | | | | | | J | | | Ì | | 113 | | | | | | | | | _ [|
| 16 | (14) | 7 | | | | | | | П | \neg | | 64 | | | П | | \Box | | | | \neg | | | 114 | П | | | П | | | | \neg | T |
| H | (15) | F | П | | | | П | | П | \neg | | 65 | 1 | | | | | コ | 寸 | \top | 7 | | | 115 | | | | | | | | | |
| \Box | (§) 16 | 7 | П | | | | | | | | | 6€ | | | | | | ╗ | | | | - | | 116 | | | | | | | | | |
| | 7 | | П | | | | | | | \neg | | 67 | | Г | | | П | ヿ | ヿ | \neg | ٦ | | | 117 | П | | | | | | | | |
| | 15 X | | | | | | | | | | | 68 | I | | | | | コ | | \Box | | | | 118 | | | | | | | | | |
| ГТ | X | | П | | | | | | | ╗ | | 69 | | Г | | | | П | | Т | ╗ | - 1 | | 119 | | | | | П | | | | |
| | 20) | 7 | | | | | | | | | | 70 | | 1 | | | | | | |] | [| | 120 | | | | | | | | | |
| | टा। | Ó | | | | | | | | | | 71 | | | | | | | | | ℶ | [| | 121 | | | | | | | | | |
| | (1) (2) | 0 | | | | | | | | | | 72 | | | | | | | | | _] | | | 122 | | | | | | | | | |
| | | 7 , | | | | | | | | | | 73 | | | | | | | | 1 | ┙ | ı | | 123 | | | | | | | | | |
| | 24 | | | | | | | | | _ | | 74 | Ц_ | | Ш | | \Box | _ | | _ | ╝ | - [| | 124 | Ш | | | | | | | _ | |
| | 25 | | Ш | | | | | Ш | | | L | 7: | <u> </u> | | Ш | | | \sqcup | _ | _ | ┙ | | | 125 | Ш | | | | | Ш | Ш | | |
| \sqcup | 26 | | Ш | _ | | | | | Ц | _ | <u> </u> | 76 | | | Ш | Ш | Ц | | | | _ | - 1 | | 126 | | | | | | Ш | Ц | _ | _ |
| ш | 27 | | | | | | | | | | Ь. | 77 | | L | | | | _ | _ | _ | _ | - 1 | | 127 | Ш | | | Ш | Ш | Ш | | | |
| \sqcup | 28 | | \Box | | | | | | \sqcup | _ | ļ | 78 | Щ | | Ш | | \sqcup | _ | _ | _ | _ | | | 128 | | | | Щ | _ | | | _ | _ |
| igspace | 29 | | Ш | | | | | Ш | | _ | <u> </u> | 79 | | | Ш | Ц | | _ | _ | 4 | _ | J | | 129 | Ш | Щ | | | | Ш | Ц | _ | _ |
| | 30 | _ | Ш | _ | | | | Ш | Ш | _ | <u> </u> | 80 | | L | | Ш | \Box | _ | 4 | _ | 4 | | | 130 | Ш | Ш | | L | | Ш | Ц | _ | _ |
| ├ | 31 | Ш | Ш | _ | | | Ш | Ш | Ш | _ | <u> </u> | 81 | | \vdash | Ш | Ш | \sqcup | _ | _ | 4 | _ | | | 131 | Ш | Ш | Щ | _ | _ | Ш | Ц | _ | _ |
| \vdash | 32 | | Ш | _ | Щ | | Ш | Щ | Ц | _ | <u> </u> | 82 | | \vdash | Ш | Щ | \sqcup | _ | _ | 4 | _ | | | 132 | Ш | Ш | Щ | Ш | Щ | Ш | | _ | _ |
| \sqcup | 33 | <u> </u> | Ш | | Щ | _ | Ш | Ш | \Box | _ | <u> </u> | 83 | | Ш | | Ш | Ц | _ | 4 | 4 | _ | - } | | 133 | Ш | Ш | | $ldsymbol{\sqcup}$ | \vdash | Ш | Ц | _ | _ |
| $\vdash \vdash$ | 34 | \vdash | Н | _ | \vdash | _ | Ш | Ш | \dashv | _ | \vdash | 84 | | \vdash | Н | Ш | \dashv | 4 | 4 | + | 4 | | | 134 | Н | Ш | Щ | \vdash | \vdash | Ш | Щ | _ | _ |
| $\vdash \vdash$ | 35 | | Ш | _ | | | Щ. | Ш | \dashv | | <u> </u> | 85 | | - | Ш | Щ | \dashv | _ | _ | 4 | 4 | ļ | | 135 | Ш | _ | ļ | _ | | Ш | Щ | _ | _ |
| | 36 | \vdash | \sqcup | _ | _ | | | Ш | _ | _ | ⊢ | 86 | | - | Ш | | \sqcup | | - | 4 | 4 | ļ | | 136 | | Ш | _ | _ | | Н | Ш | _ | _ |
| $\vdash \vdash$ | 37 | | $\vdash \vdash$ | - | | - | Щ | Щ | | - | | 87 | | | Н | Ш | \dashv | 4 | 4 | 4 | 4 | - | | 137 | Ш | | _ | | - | Н | Ш | _] | _ |
| ├ ──┼ | 38 | Ш | $\vdash \vdash$ | 4 | | | \vdash | Н | | | <u> </u> | 88 | | \vdash | Н | | _ | 4 | _ | 4 | 4 | ļ | | 138 | Ш | Ш | | <u> </u> | | Ш | Ш | _ | _ |
| ┝╌┼ | 39 | Н | $\vdash \vdash$ | - | - | \dashv | Н | H | \dashv | \dashv | <u> </u> | 89 | | ⊢ | Н | - | \dashv | | - | + | \dashv | ŀ | | 139 | Ш | Щ | | - | | Н | \dashv | _ | _ |
| | 40 | Н | $\vdash \vdash$ | - | | | Н | | \dashv | - | | 90 | | \vdash | Н | 4 | \dashv | 4 | 4 | + | 4 | ŀ | | 140 | Н | ш | - | - | | Н | \vdash | | _ |
| | 41 | | \vdash | | - | | - | \vdash | \dashv | | | 91 | | \vdash | Н | \dashv | \dashv | - | - | + | 4 | ļ | | 141 | Н | Щ | | - | _ | Н | \dashv | - | _ |
| | 42 43 | - | $\vdash\vdash$ | \dashv | | | \vdash | | -1 | \dashv | <u> </u> | 92 | | \vdash | Н | \dashv | \dashv | 4 | - | + | 4 | - | | 142 | Н | \vdash | | \vdash | - | \vdash | \vdash | | |
| $\vdash \vdash$ | 44 | - | ⊢┥ | | - | \dashv | \vdash | Н | | \dashv | <u> </u> | 93 | | - | Н | \dashv | \dashv | | -+ | + | -1 | } | | 143 | Н | Н | H | - | | \vdash | \vdash | - | 4 |
| \vdash | 45 | Н | $\vdash \vdash$ | - | | | \vdash | Н | \dashv | \dashv | \vdash | 95 | | \vdash | H | \vdash | - | -1 | -1 | + | \dashv | ŀ | | 144 145 | \vdash | Н | - | - | Н | Н | \vdash | -1 | \dashv |
| ┝╼┿ | 46 | Н | $\vdash\dashv$ | | \vdash | \dashv | Н | Н | \dashv | \dashv | - | 95 | | ⊢ | Н | | - | -1 | \dashv | + | - | } | | | Н | Н | H | Н | | Н | Н | - | - |
| \vdash | 47 | - | $\vdash \vdash$ | - | | | \vdash | Н | \dashv | \dashv | \vdash | 97 | | ⊢ | H | \vdash | \dashv | -1 | \dashv | + | \dashv | - | | 146 147 | Н | Н | Н | \vdash | - | Н | \vdash | | 4 |
| | 48 | \vdash | Н | ᅱ | - | - | Н | Н | | \dashv | | 98 | | Η- | Н | \dashv | \dashv | ⊣ | -+ | + | - | } | - | 148 | Н | Н | \vdash | - | \vdash | Н | Н | | \dashv |
| \vdash | 49 | Н | Н | - | - | \dashv | \vdash | Н | \dashv | | - | 99 | | | Н | \vdash | \dashv | -1 | - | + | \dashv | } | | 149 | Н | \vdash | - | \vdash | \vdash | Н | \vdash | | \dashv |
| $\vdash \dashv$ | 50 | \vdash | H | - | | - | \vdash | Н | \dashv | \dashv | \vdash | 10 | | \vdash | Н | \dashv | - | -1 | + | ┰ | \dashv | } | \dashv | 150 | H | \vdash | - | - | Н | Н | H | - | \dashv |
| ш- | <i>5</i> 0 | | | | ш | | \sqcup | ш | | | | 7.10 | <u> </u> | | نـــا | لـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | _1 | 1 | | _ | ك | Į | | 130 | | | ليسا | <u>. </u> | | Ш | | ! | |